docomo PRIME series F-04B



世界初*セパレートスタイル
×
1220万画素カメラ搭載
ハイスペックケータイ

1220万画素
Milbeaut®Mobile

＊携帯電話において。2009年11月10日富士通調べ。

FUJITSU

NTT docomo

世界初※セパレートスタイル × 1220万 画素カメラ搭載ハイスペックケータイ

ケータイが2つにセパレートするから使い方自由!
これまで経験したことのない新しいスタイルをあなたに。

docomo PRIME series F-04B debut!




スケジュールなど画面を見ながら通話


QWERTYキーで
サクサク入力


プロジェクターユニット F01(別売)で
大画面観戦


もちろん、スライド・タッチケータイとしても

1220万画素カメラ搭載

1220万画素 Milbeaut®Mobile

高速・高精細な画像処理を実現する『Milbeaut® Mobile』

サーチミーフォーカス(個人認識撮影機能)	スーパーデジタルズーム※1
トラッキングフォーカス	高感度最大ISO25600※2相当

※1 QCIF(176×144)から5M(1944×2592)までの画像サイズが有効になります。
※2 フルHD(1080×1920)サイズまで。12M(3000×4000)サイズの静止画はISO6400まで対応。

※2009年11月10日現在、富士通株式会社調べ

＊画像はイメージです。

スタイリッシュなフォルムがセパレートで輝く

大画面ディスプレイ

3.4インチの大画面に操作しやすいタッチパネルを搭載。



上質なデザイン

フォルムを引き締め高級感を演出するメタルフレームデザイン。



使いやすいQWERTYキー

文字を色分けし、使いやすさを考えた押しやすい立体的なキー形状。





スリムボディ

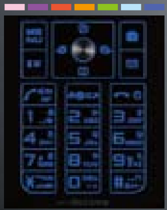
セパレートしたディスプレイユニットは、
単体で薄さ9.8mm。

レインボーキーイルミ

スライド時のキーバックライトは7色から選択可能。

＊Mat Black、Dark Silver、BLACKは文字照光、WHITEは面照光になります。

＊イルミネーションの光り方は周囲が暗い場所でのイメージです。



＊画像はイメージです。

Color Variation

しっとりとした質感を醸し出す、落ち着きのあるカラー

NEW COLOR

Mat Black

NEW COLOR

Dark Silver



BLACK



WHITE



※「BLACK」および「WHITE」は、在庫限りのため店舗によっては販売を終了している場合があります。

＊画像はイメージです。

使い方自由なスタイルフリー

利用シーンにあわせて3つのスタイルが選べるスタイルフリー。
さらにプロジェクターも接合可能。
使い方が自由に広がるケータイの新しい理想形です。



ベーシックスタイル
閉じた状態で使えば
簡単操作の
タッチパネルケータイ。

スライドスタイル
スライドさせれば
使い慣れた
10キーで操作が可能。

セパレートスタイル
ながら通話や
QWERTYキーなど
便利な使い方が広がる。

簡単、便利、楽しさ広がる。
新しいセパレートスタイル。





プロジェクターで投影

プロジェクターユニット F01
（別売）





＊ディスプレイユニットとキーユニット間は、Bluetooth®通信により接続されます。通信距離は見通しの良い所で約10m（最大）です。
＊画像はイメージです。

画面を見ながら通話できるセパレートスタイル

セパレートスタイルでは、
キーユニットで通話しながら
ディスプレイユニットで
さまざまな機能が利用できます。
気軽にテレビ電話をしたり、通話しながら
メールやスケジュール確認などが
可能です。



ながら通話がより快適な「通話中ランチャー」

音声通話中にセパレートした場合は「通話中ランチャー」が自動起動。片手でも快適に操作ができる大きなサイズのボタンをタッチするだけで、使いたい機能が呼び出せます。

＊クリアキーを長押しすればマルチタスクメニューが起動し、他の機能を使うことができます。



通話中画面

音声通話中にセパレートすると通話中ランチャーが自動起動



通話中ランチャーで機能を選択

通話しながら利用できる機能

- □ メールを見る、送る
- □ 電話帳を見る
- □ スケジュール確認
- □ ドキュメントを見る
- □ カメラで撮影したり、撮影した画像を見る
- □ ワンセグを見る
- □ iモード、フルブラウザを見る

＊通話中ランチャーやマルチタスクメニューから起動できます。

周囲を気にせずテレビ電話

スピーカーホン機能を利用しなくてもテレビ電話ができるので、相手の声が周囲に漏れることはありません。これまで以上にテレビ電話を楽しむシーンが広がります。



「QWERTYキー」で快適入力

ディスプレイユニットとキーユニットをセパレートすると、QWERTYキーボードが現れます。両手を使って入力できるので、長文メールもスムーズに作成できます。



両手でプレイ!「ゲームモード」

ゲームのコントローラーとして両手で操作できます。また、直感ゲームは画面を固定した状態でキーユニットを振るなどの操作で楽しめます。

＊iアプリによっては、画面を固定できないものもあります。



キーユニットをリモコンに

カメラが搭載されたディスプレイユニットを離れた場所に置いて、キーユニットでシャッターを切ることができます。また、ワンセグ視聴時にチャンネルや音量をリモコン操作で変更できます。

●リモコンシャッターの場合



キーユニットで操作　撮影



すぐに見つかる「ケータイサーチ」

ディスプレイユニット、キーユニットのどちらかが見当たらない場合は、それぞれを操作して光と音で探すことができます。

＊キーユニットとディスプレイユニットがBluetooth接続の通信範囲内〈約10m（最大）〉にあるときにのみ有効です。

＊画像はイメージです。

直感的に使えるタッチパネル



見やすい※3.4インチフルワイドVGA液晶に
タッチパネルを搭載。
セパレートしたディスプレイユニットだけで
薄さ9.8mmのタッチパネルケータイとして
利用できます。

※スーパーファインIPS液晶により、
斜めからでもクリアな表示を実現。

薄さ9.8mmのディスプレイユニット



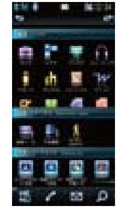
キーユニットをカバンなどにしまって、ディスプレイユニットのみを薄型タッチパネルケータイとして使用できます。



ポケットに入れても
気にならない薄さ。

待受画面からタッチで表示、「待受ランチャー」

カメラやワンセグ、未読メールや不在着信の確認など、よく使う機能は待受ランチャーからすばやく起動できます。待受画面をタッチするだけで、簡単に待受ランチャーが表示されるので便利です。



フロントキー搭載

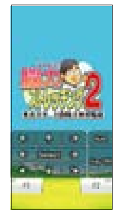
よく使うクリアや終了といった操作を、前面に配置したフロントキーで快適に操作できます。



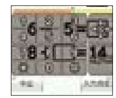
「バーチャルキー」

タッチ操作できないiアプリも、iアプリ起動中に画面をタッチすればバーチャルキーが表示され、タッチ操作が可能になります。

＊iアプリによっては利用できない場合があります。



バーチャルキーで
タッチ操作が可能

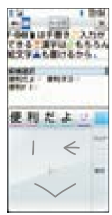


数字入力
にも対応

タッチ操作しやすいメニュー表示

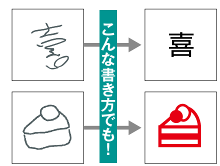
メニューリストを始め、表示されるメニューやボタンは指先でタッチ操作しやすいデザインを採用。タッチ操作が初めての方も、多彩な機能を快適に使いこなせます。

フリータッチライティング（手書き文字入力）



富士通独自の高性能手書き文字認識エンジンを搭載。漢字や絵文字も手書きで直接入力できるので、より直感的に文字入力できます。

- □ 漢字も記号も絵文字も文字種の切り替えなく入力可能
- □ 走り書きでも認識可能
- □ 自動学習機能により、使うほど性能向上
- □ 文脈処理によって認識文字を自動判別
- □ キー入力同様に入力予測機能にも対応



＊画像はイメージです。

美しい写真が簡単に撮れる1220万画素高機能カメラ



有効画素数 1220万画素カメラ搭載

高速・高精細な画像処理を実現する「Milbeaut® Mobile」※エンジンが、1220万画素カメラの能力を最大限に引き出し、質感の違いやディテールまで忠実に再現します。

1220万画素 Milbeaut® Mobile



高画質を実現する Milbeaut® Mobile

■画像の一部をトリミングしても細部まで美しくプリント可能



※「Milbeaut®Mobile(ミルビュー・モバイル)」は、デジタル一眼レフカメラにも採用されている画像処理エンジン「Milbeaut®」の技術を継承したケータイ向けの画像処理エンジンです。

サーチミーフォーカス(個人認識撮影機能)

家族や友達など、あらかじめ登録された"顔"を判別し、優先的にピントを合わせます。笑顔になった瞬間にシャッターを切って撮影するスマイルファインダーと連動して、その人の笑顔を検出して自動でシャッターを切ることもできます。大切な人の笑顔を逃しません。

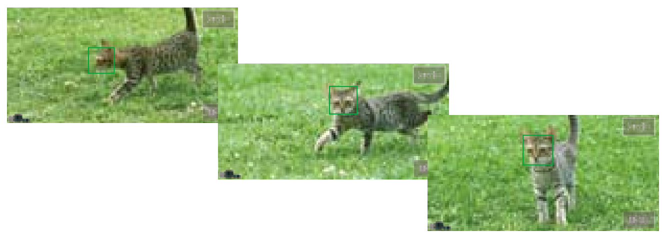
*トラッキングフォーカスと同時にご利用できません。



トラッキングフォーカス

被写体になかなかピントが合わせづらい場面でも、被写体を追いかけてピントを自動調整。あとは撮りたい瞬間にシャッターを押すだけです。

*被写体自動追尾技術は株式会社モルフォの TrackSolid です。TrackSolid は株式会社モルフォの商標です。



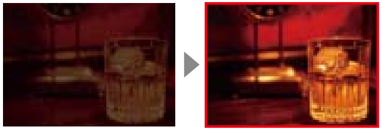
*画像はイメージです。

撮影シーンを選ばない先進のアシスト機能

最大ISO25600※相当「高感度撮影モード」

「Milbeaut® Mobile」エンジンのノイズリダクション処理でザラツキ感を極力抑え、今までは撮影が難しかった暗い場所でも、明るい写真が撮影できます。

※フルHD(1080×1920)サイズまで。12M(3000×4000)サイズの静止画撮影はISO6400まで対応。
＊ISOとはフィルムの感度を表す値であり、数値が大きくなるほど感光度が増し、暗い場面でも撮影することができます。

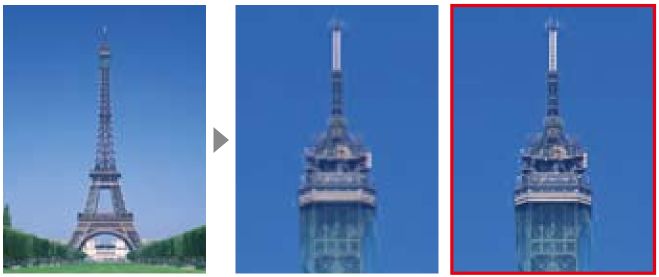


高感度モードなし　高感度モードあり

画質劣化の少ない「スーパーデジタルズーム」

記録画素数に応じて画質が劣化しない倍率までズームできるので、高精細な写真を撮影することが可能です。

＊QCIF(176×144)から5M(1944×2592)までの画像サイズが有効になります。



1倍（VGAサイズ）　従来のデジタルズーム約6.2倍　スーパーデジタルズーム約6.2倍

ダイナミックな構図を楽しめる「広角28mmレンズ」

広角28mmレンズ※搭載により、被写体との距離が近くても、より広範囲で奥行のある写真を撮影することができます。

※35mmフィルム換算。



広角28mmレンズ

光の反射をおさえる「ホワイトボード撮影モード」

光の反射を抑えコントラストを上げることで、ホワイトボードに書かれた文字でもきれいに撮影できます。仕事の議事メモ代わりに利用すると便利です。



モードなし　モードあり

肌もひとみも美しく撮れる「美肌＋ひとみ強調モード」

ひとみを検出して目を自然に大きく、また肌の色をより美しく調整する「美肌＋ひとみ強調モード」を搭載しました。肌を美しく、ひとみをパッチリにした写真が撮影できます。

＊「美肌」と「ひとみ強調」の個別設定、強弱の設定も可能です。

笑顔を自動認識する「スマイルファインダー」

笑顔をパーセント表示し、笑顔度が設定した値に達したとき、自動的に撮影します。

3つの機能でブレを防止する「トリプルブレガード」

本格的な3つの機能で、ブレのないくっきりきれいな写真を撮影できます。

手ブレ補正	被写体動き検知	高感度最大ISO25600※相当

※フルHD(1080×1920)サイズまで。12M(3000×4000)サイズの静止画撮影はISO6400まで対応。

「手書きスナップ」

撮った写真に手書きでコメントをつけたり、スタンプやデコメ絵文字®でデコレーションしたりできます。デコレーションした写真をメールに貼り付けられるので、メールの楽しさがさらに広がります。

＊掲載のスタンプは、プリインストールの一例です。



最適な撮影モードに自動で切り替わる「自動シーン認識」

カメラが撮影シーンを自動で判別するので、さまざまな撮影シーンを最適なモードで簡単に撮影できます。

撮影シーン



逆光でも写真を明るく補正「局所コントラスト」

もともと明るい部分はそのままに、逆光で暗く写ってしまった部分のみ明るくする最適な補正処理を行います。

＊画像はイメージです。

人の動きを感知する先進のヒューマンセンシング

セパレートすればもっと便利な「ETGAスウィングレッスン」

3Dモーションセンシング技術〈特許出願中〉を活用した「ETGAスウィングレッスン」。F-04Bを腰に装着して※スウィングすると、ゴルフのスウィング動作を測定することができます。測定されたデータを基に、理想のスウィングに近づけるための診断やプロゴルファー江連 忠のアドバイスが表示されます。

※測定にあたっては、F-04Bのキーユニットを所定の位置に正しく装着する必要があります。
※正確な測定にはキャリングケース（別売）のご利用を推奨いたします。

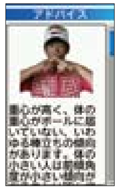
■セパレートで使いやすく

ディスプレイユニットで操作や結果表示の確認ができるので便利です。

＊ディスプレイとキーユニットを接合した状態でも使用できます。



キーユニットを腰につけたまま、結果を確認



江連プロ監修のアドバイスを表示

■江連理論に基づいた診断結果と豊富なアドバイス

- □測定値から江連プロの理論に基づいて診断
- □診断結果から江連プロによるアドバイスを提供（文字、静止画など）
- □自分のスウィングをベストショットとして登録できるので、自分のスウィングを比較することができます。
- □スウィング傾向をグラフ表示（チェックポイントごとの傾向、得点など）
- □指定したリズムでの鳴動や測定したスウィングデータを基にしたリズム鳴動による、スウィング確認ができます。



測定結果



診断結果

江連 忠（えづれ ただし）プロ（プロフィール）

1968年東京都生まれ。小学校からゴルフを始め、名手・棚網良平の指導を受ける。日大桜ヶ丘高校卒業後は米国へ渡り、ジム・マクリーンに師事。帰国後25歳でプロテスト合格。トーナメント参戦のかたわら、コーチとして片山晋呉を日本のトップへと導いた。現在は諸見里しのぶや岩田寛ら契約プロを指導するとともに、「江連忠ゴルフアカデミー（ETGA）」主宰者として、プロ・アマ問わず、多くのゴルファーを熱血指導している。1996年レッスン・オブ・ザ・イヤーを受賞。



エクササイズカウンター（活動量計）＆ウォーキングチェッカー（歩数計）

エクササイズカウンターでは、正確※1に消費カロリー量を測定できる身体活動量※2測定アルゴリズムを実装した専用エンジンを搭載し、ケータイを持ち歩くだけで運動強度をリアルタイムに計測できます。

※1 キャリングケース（別売）などを用いて腰の位置に固定した場合。
※2 厚生労働省が提唱する最新の健康指針「エクササイズガイド2006」に基づき、METsやExで表示される運動強度の指標。



待受画面で確認できます

脈拍を測定できる「パルスチェッカー」

指をカメラの上に20秒程度置くだけで脈拍を測定できます。

健康機器連携&タニタ「からだカルテ®」

タニタ社製の体組成計の測定結果をF-04Bで管理することができます。さらに、タニタ社の健康応援webサービス「からだカルテ」との連携により、健康管理をバックアップします。

タニタの健康応援ネット からだカルテ®

PC版 ▶ http://www.karadakarute.jp/
モバイル版 ▶ http://mobile.karadakarute.jp/

＊「からだカルテ」は登録が必要な一部有料のサービスです。詳しくは上記URLからご確認ください。
＊タニタ社製対象機器の体組成計（BC-504）以外とは連携できません。（2010年8月現在）

＊画像はイメージです。

充実のオーディオビジュアル機能



ターミネーター : サラ・コナー　クロニクルズ
発売元：ワーナー・ホーム・ビデオ

高画質の映像が携帯できる「ブルーレイディスクレコーダー連携」

ブルーレイディスクレコーダー（一部機種※1）に録画した番組を、高画質のまま※2F-04BのmicroSD™カードに転送して※3視聴できます。録画しておいた番組を見たいときに楽しめる便利な機能です。

※1 対応機種についてはドコモHP（http://www.nttdocomo.co.jp/service/entertainment/movie_transfer/）をご覧ください。
※2 転送できる映像は最大640×360ドット、30fpsとなります。
※3 FOMA USBケーブル（別売）と、microSD™/microSDHC™カード（別売）が必要です。
＊ 映像ビットレート1Mbpsで録画した番組を16GBのmicroSDHC™カード（別売）に転送した場合、合計約30時間分の保存が可能です。
＊ Blu-ray Discおよびロゴは商標です。

高画質な映像を実現する「ワンセグなめらか表示機能」

フレーム補間技術により最大毎秒30フレームのワンセグ映像を実現する「なめらか表示」機能搭載。より高画質でなめらかな臨場感のある映像を楽しむことができます。

＊画像フレーム補間機能には株式会社モルフォのFrameSolid®を採用。FrameSolidは株式会社モルフォの日本またはその他の国における商標または登録商標です。
＊ワンセグ放送は、利用環境によってノイズが入ったり、受信できない場合があります。

臨場感あふれる高音質の「ドルビー®モバイル」搭載

ドルビーが持つオーディオ技術をケータイ用に最適化した、ドルビーモバイル。ホームシアターに相当する5.1chサラウンド※で、ワンセグやミュージックプレーヤーのサウンドを、立体的で臨場感のある音質で楽しむことができます。

※ステレオイヤホン（別売）接続時のみ利用できます。内蔵スピーカーからの出力は5.1chとはなりません。

"最新映画の予告編で、ドルビーモバイルを疑似体験"
「ドルビーモバイル・エンターテイメント」
http://dolbymobile.jp

音楽を自由に楽しむ「Bluetooth®」対応

ワンセグや音楽を、Bluetooth対応のヘッドホンやカーオーディオで楽しめます。また、iモーション®やMusic&Videoチャネル®の視聴にも対応。もちろんワイヤレスでの通話も可能です。

＊全てのBluetooth機器との接続を保証するものではありません。
＊ワンセグの音声とブルーレイディスクレコーダー連携で保存した動画は、SCMS-T方式の著作権保護に対応しているA2DP対応Bluetooth機器でのみ再生できます。
＊Bluetooth対応プロファイル（HFP、HSP、DUN、OPP、A2DP、AVRCP、SPP、HID）

再生中に歌詞を表示する「うた文字®」

音楽の再生中に歌詞が表示される「うた文字」機能を搭載。耳に残るフレーズを、画面を見ながら文字で確認できます。

［歌詞コンテンツの提供コンテンツプロバイダ］

●GIGAッchうたフル ●アーティスト公式サウンドフル ● iうた取りホーダイ¥298
● iうた取り放題 ● iめろ聴きホーダイ ●歌詞ISMモバイル

＊2010年8月現在　＊その他コンテンツプロバイダ順次追加予定。

＊「うた文字」対応コンテンツのみ利用可能です。＊別途iモード情報料、パケット通信料がかかります。

動画サービスが楽しめる「WMVストリーミング再生」対応

WMVストリーミング対応により、フルワイド画面でストリーミング再生・動画サービスを楽しむことができます。

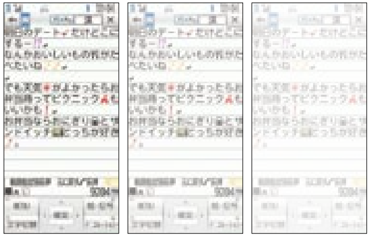
＊送受信データの容量が大きい場合は、パケット通信料が高額になりますので、「パケ・ホーダイ® ダブル」などパケット定額サービスをご利用ください。

＊画像はイメージです。

大切なプライバシーを守る、多彩なセキュリティ機能

周囲からの覗き見を軽減する「プライバシービュー」

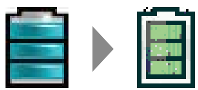
画面のコントラストを3段階のレベルに下げて、画面の表示内容を見えにくくするので、他の人の視線を気にすることなく、受信メールなどを閲覧できます。サーチキーの長押しで設定できるので簡単です。



レベル1　レベル2　レベル3

ワンアクションで個人情報を守る「プライバシーモード®」

プライバシーモードとは、指定人物やグループに関する情報(電話帳や発着信履歴、送受信メールなど)をまとめて非表示にできる安心機能。シークレット属性設定者から新着メールや不在着信があった場合は、あらかじめ設定してある電池アイコンに切り替わってお知らせします。



＊あらかじめシークレット属性の設定が必要です。＊電池のアイコンは任意で設定が可能です。

置き忘れても安心な「セキュリティロック」

画面オフの状態になってから、設定時間経過後、認証付きのロックがかかるセキュリティロックを搭載。置き忘れセンサーを「ON」にすると本体に動きがない場合（置き忘れたとき）にのみロックがかかります。



［セキュリティロック起動時間］
●0秒後／5秒後／15秒後／1分後／5分後／10分後／15分後／30分後／1時間後

＊画面オフになるのは、画面オフ時間設定で設定した時間が経過したとき、誤操作防止ロックが起動したとき、スライドスタイルでロックキーを押したときのいずれかの場合です。照明点灯設定を「常時点灯」に設定している場合は、画面オフ時間設定による画面オフは動作しません。また、スライドスタイルからベーシックスタイルでの誤操作防止ロックも起動しません。

個人情報を守る「microSD™カードパスワード機能」

お使いのmicroSDカード（別売）にパスワードが設定できます。万が一、盗難や紛失などでmicroSDカードを抜き取られても、他のPCや携帯電話では読み取れないので、大切な個人情報が漏洩する心配もありません。

＊SD規格Version2.00に対応しているmicroSD及びmicroSDHCカードをご使用ください。上記以外の場合はパスワード設定機能に対応していない場合があります。

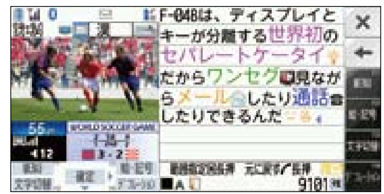


受信メール件数増加

受信メール件数が2500件に大幅アップしました。大切な友達や家族からのメールを今まで以上にたくさん保存することができます。

ワンセグ視聴中に他機能が使える「マルチウィンドウ」

ワンセグを視聴しながら受信メールを閲覧、メールを作成したり、iモードやフルブラウザを利用することができます。



ワンセグを視聴しながらメール作成／閲覧

文字入力が快適な「ATOK®」

文字変換は、精度の高さに定評のあるATOKを採用し、快適な文字入力をサポートします。

かしこい日本語。
ATOK

＊画像はイメージです。

基本機能が充実

わからなくなったらいつでも「サーチキー+使いかたガイド」

サーチキーが「使いかたガイド」にも対応。ケータイの使い方を調べたり、調べた機能をそのまま起動できます。

［サーチキーで検索できる対象］
iモード／フルブラウザ／地図／使いかたガイド／辞典（国語・和英・英和）／電話帳／メール



サーチキーを押す　検索ワードを入れる　検索結果から選ぶ　使いかたを表示

聞き取りやすい「スーパーはっきりボイス3」&「ゆっくりボイス」

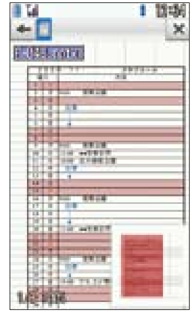
音声電話中に周囲の騒音に応じて最適な方法で調整し、聞き取りやすくする「スーパーはっきりボイス3」を搭載しました。また、相手や自分の声が小さいときにも自動で音量を大きくします。さらに、相手の話す声がゆっくり聞こえる「ゆっくりボイス」も搭載しています。



「ドキュメントビューア／PDFビューア」

Word·Excel·PowerPoint·PDFの閲覧ができます。
Microsoft® Office 2007形式の文書閲覧にも対応し、ビジネスシーンでの活躍の場が広がります。

＊Word 2010·Excel 2010·PowerPoint 2010のファイルには対応していません。また、データによっては正しく表示できないことがあります。



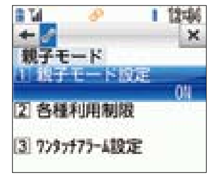
Excel



PDF

お子様を守る「親子モード」

メール、電話発信、iモード等を機能ごとに制限可能です。また、お子様用の「パスワード」とは別に、親用の「暗証番号」を設定し、お子様に変えてほしくない設定の変更を防ぐことが可能です。



読みやすく表示する「拡大もじ」

リスト表示やサブメニューの文字も大きく読みやすく表示します。



標準サイズ



極大サイズ

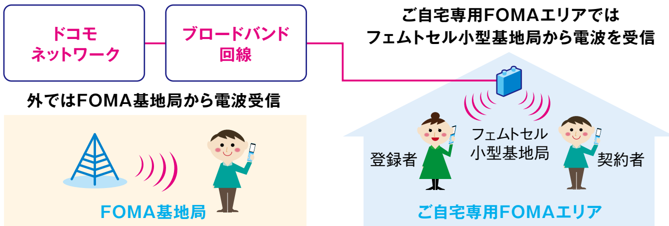
＊画像はイメージです。

自宅内の電波状況を改善する「マイエリア」

ご自宅専用のFOMA®エリアを作ることで、安定※した通話・通信がご利用いただけるサービスです。

※お客さまのご利用環境（住宅構造、家具の配置、他の無線機器の干渉など）により、マイエリアがご利用いただけない場合がございます。

＊別途お申込みが必要な有料サービスです。＊ご利用にあたっては、マイエリア対応ブロードバンド回線、「FOMA新料金プラン」「iモード」「マイエリア」のご契約、フェムトセル小型基地局の設置が必要になります。＊お申込みからご利用までの条件につきましては、必ずドコモのホームページでご確認いただきますようお願いいたします。



今いる場所の情報をお知らせする「オートGPS」

オートGPSは、iコンシェルやiアプリ等と連携して、お客さまの居場所に合わせて、天気情報や店舗情報などの周辺情報や観光情報をお知らせしたりなど、さまざまなサービスをご利用いただける機能です。

＊ご利用になるにはiアプリなどから利用設定が必要です。＊設定後は、お客さまのケータイ操作がなくても、定期的にGPSで測位された位置情報がサービス提供者に送信されます。＊サービス提供者に送信された位置情報は各サービスのみに利用されます。詳細はサービス提供者のサービス説明でご確認ください。＊定期的な位置情報の送信にパケット通信料がかかります。ただし、iコンシェルの位置情報送信に伴うパケット通信料は無料です。＊本機能をご利用になると消費電力が増加しますので予めご了承ください。＊コンテンツによりiモード情報料がかかります。

あなたの毎日をサポートする「iコンシェル」

iコンシェル

ケータイがまるで「執事」や「コンシェルジュ」のように、あなたに合った情報をお知らせ。待受画面のマチキャラが、お好みや今いる場所に合わせたさまざまな情報をお知らせしたり、サポートします。

＊別途お申込みが必要な有料サービスです。



ひつじのしつじくん®

万一のときも安心な「ケータイデータお預かりサービス」

大切なケータイの電話帳、画像、メール、スケジュール、トルカ®などをバックアップ保存できるので、紛失・故障時もあんしん！また、設定情報の一部も保存できるので、機種変更後もすぐに前の機種と同じように使えるようになり、便利！

＊別途お申込みが必要な有料サービスです。

＊「ケータイデータお預かりサービス」は、利用頻度などにより、パケット通信料が高額になる場合がありますので、「パケ・ホーダイダブル」などのパケット定額サービスをご利用ください。

ドコモ「あんしん」ミッション
みんなが、安心を、携帯できる世の中へ

ケータイ補償 お届けサービス
ケータイデータお預かりサービス
ケータイお探しサービス
おまかせロック

ドコモサービス／機能対応表

FOMAハイスピード　iウィジェット®　Music&Videoチャネル®　WORLD WING®

iコンシェル／オートGPS	ケータイデータお預かりサービス	GPS	iウィジェット®	iアプリオンライン
○／○	○	○	○	○

ワンセグ	DCMX® iD™（おサイフケータイ）	マイエリア	HIGH-SPEED 7.2Mbps（受信）／5.7Mbps（送信）	WORLD WING（3G+GSM）
○	○	○	○／ー	○

使いかたガイド	Music & Video チャネル®	ビデオクリップ	iアプリタッチ／Bluetooth®	ポケットU
○	○	○	○	○

※通信速度は送受信時の技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。ベストエフォート方式による提供となり、実際の通信速度は、通信環境やネットワークの混雑状況に応じて変化します。FOMAハイスピードエリア外においては、送受信ともに通信速度が遅くなることがあります。

FOMA［青色カード］はご使用できません。
対象カードをお持ちの場合は、ドコモショップ窓口にてお取り替えください。

＊画像はイメージです。

主な仕様

外形寸法（H×W×D）	約114×51×20〔最薄部：約19.6〕mm（ディスプレイユニットの厚さ:約9.8mm〔最厚部：約12.8mm〕）	
質量	約169g（ディスプレイユニット：約87g、キーユニット：約82g）	
連続待受時間※1※2※3※4	FOMA/3G（接合時）	静止時（自動）：約600時間　移動時（自動）：約360時間 移動時（3G固定）：約380時間
	FOMA/3G（分離時）	静止時（自動）：約250時間　移動時（自動）：約190時間 移動時（3G固定）：約200時間
	GSM（接合時）	静止時（自動）：約320時間
	GSM（分離時）	静止時（自動）：約150時間
連続通話時間※2※3※4※5	FOMA/3G（接合時）	音声通話：約300分　テレビ電話：約170分
	FOMA/3G（分離時）	音声通話：約160分　テレビ電話：約90分
	GSM（接合時）	約300分
	GSM（分離時）	約160分
ディスプレイ	約3.4インチ TFTカラー 液晶フルワイドVGA（480×960ドット）約1677万色	
カメラ	外側：有効約1220万画素CMOS　内側：有効約32万画素CMOS	
ワンセグ視聴時間※2※4※6	接合時	約300分（ワンセグECOモード時：約320分）
	分離時	約190分（ワンセグECOモード時：約210分）
充電時間※7※8	ACアダプタ：約230分（ディスプレイユニット：約100分、キーユニット：約130分） DCアダプタ：約230分（ディスプレイユニット：約100分、キーユニット：約130分）	

テレビ電話・iモード関連機能

●テレビ電話：ズーム（最大16倍）　●キャラ電®　●iメロディ®（最大500件※9）　●iアプリ®（最大100件※9）　●iモーション（最大200件※9）　●Bookmark（iモード、フルブラウザ合計最大200件※9）　●画面メモ（iモード、フルブラウザ合計最大100件※9）

メール関連機能

●受信メール（最大2500件※9※10）●送信メール（最大500件※9※10）●同報送信（最大5アドレス）　●デコメール®　●デコメ絵文字®プリインストール（1000種類）　●デコメアニメ®テンプレートプリインストール（50種類）

カメラ関連機能

●デジタルズーム：静止画撮影（32段階最大約16倍）・動画撮影（8段階最大約16倍）　●オートフォーカス（静止画撮影のみ）　●手ブレ補正　●接写　●バーコードリーダー　●画質：静止画撮影3種類・動画撮影4種類　●静止画連続撮影※11（2～9枚）　●静止画編集　●静止画ファイル形式（JPEG）　●動画ファイル形式（MP4）　●フレームレート（最大30fps）　●動画切り出し　●フレーム付き撮影（静止画撮影のみ）

その他の機能

●電話帳：F-04B本体（最大1000件※9［5番号5アドレス］・FOMAカード（最大50件［1番号1アドレス］）　●フルブラウザ（Flash：最大1.5MB）対応　●直感ゲーム®　●きせかえツール　●外部メモリー※12（microSD™カード［別売］／microSDHC™カード［別売］）　●着モーション®　●着もじ®　●赤外線通信／iC通信　●待受ショートカット　●モーションセンサー　●iチャネル®　●自動時刻時差補正　●ワンセグ録画／再生

※1：連続待受時間とは、電波を正常に受信できる状態での時間の目安です。静止時の連続待受時間とは、電波を正常に受信できる静止状態での平均的な利用時間です。移動時の連続待受時間とは、電波を正常に受信できるエリア内で「静止」「移動」と「圏外」を組み合わせた状態での平均的な利用時間です。※2：電池パックの充電状態、機能設定状況、気温などの使用環境、利用場所の電波状態（電波が届かない、または弱い）などにより、通話や通信、待受の時間が約半分程度になったり、ワンセグ視聴時間が短くなる場合があります。※3：iモード通信、iモードメールの作成、ダウンロードしたiアプリの起動やiアプリ待受画面設定、Music&Videoチャネルの番組の取得や再生、ミュージックプレーヤーでの曲の再生、オートGPS機能の利用、ワンセグの視聴や録画、Bluetooth接続などを行うと通話や通信、待受の時間は短くなります。※4：分離時は、FOMA端末を分離してディスプレイユニットのみ使用し、Bluetoothオン／オフの設定が「オン」の状態です。※5：連続通話時間とは、電波を正常に送受信できる状態での時間の目安です。※6：ワンセグ視聴時間とは、電波を正常に受信できる状態で、ステレオイヤホンマイク01（別売）を使用して視聴できる時間の目安です。※7：充電時間とは、FOMA端末の電源を切って、電池パックが空の状態から充電したときの目安です。FOMA端末の電源を入れて充電した場合、充電時間は長くなります。※8：FOMA端末を接合した状態でACアダプタまたはDCアダプタをディスプレイユニットに接続し、ディスプレイユニットから先に充電した場合の目安です。※9：データ容量により変わります。※10：iモードメールとSMSの合計件数。※11：撮影した静止画は画像一覧では1画像扱いとなり、撮影順に自動的に切り替え表示されます。※12：外部メモリーはすべての動作を保証するものではありません。

オプション

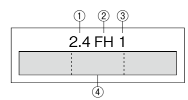
●電池パック F13（ディスプレイユニット用）／ F14（キーユニット用）　●リアカバー F45（ディスプレイユニット用）／F46（キーユニット用）　●卓上ホルダ F30※1　●プロジェクターユニット F01　●マイク付リモコン F01※2　●Bluetoothヘッドセット F01※3※4　●Bluetoothヘッドセット用ACアダプタ F01　●ワイヤレスイヤホンセット P01※4※5／02※4※5　●イヤホンターミナル P001※6　●平型ステレオイヤホンセット P01※2　●平型スイッチ付イヤホンマイク P01※2／P02※2　●ステレオイヤホンセット P001※6　●スイッチ付イヤホンマイク P001※6／P002※6　●イヤホンジャック変換アダプタ P001※2　●FOMA USB接続ケーブル※7　●FOMA ACアダプタ 01／02※8　●FOMA 海外兼用ACアダプタ 01※8　●FOMA DCアダプタ 01／02　●FOMA 室内用補助アンテナ※9　●FOMA 室内用補助アンテナ（スタンドタイプ）※9　●車載ハンズフリーキット 01※4※10　●FOMA 車載ハンズフリー接続ケーブル 01　●車内ホルダ 01　●FOMA 乾電池アダプタ 01※11　●キャリングケースL 01　●骨伝導レシーバマイク 01※2／02※3※4　●FOMA 補助充電アダプタ 01※11※12　●FOMA 充電機能付USB接続ケーブル 02※7　●外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01　●イヤホンマイク 01　●ステレオイヤホンマイク 01　●イヤホン変換アダプタ 01　●キャリングケース 02

※1：接合した状態のみ充電できます。プロジェクターユニット F01は非対応です。※2：F-04Bと接続するには、外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01が必要です。※3：セパレートスタイルで使用中は利用できません。※4：ディスプレイユニットとキーユニットがBluetooth接続しているときは利用できません。※5：セパレートスタイルで使用中は、ハンズフリーサービスまたはヘッドセットサービスを利用できません。※6：F-04Bと接続するには、外部接続端子用イヤホン変換アダプタ 01とイヤホンジャック変換アダプタ P001が必要です。※7：USB HUBを使用すると、正常に動作しない場合があります。※8：海外で使用する場合は、渡航先に適合した変換プラグアダプタが必要です。なお、海外旅行用の変圧器を使用しての充電は行わないでください。※9：日本国内で使用してください。※10 F-04Bを充電するには、FOMA 車載ハンズフリー接続ケーブル01が必要です。※11：卓上ホルダ F30とは併用できません。※12：充電が開始されたときに表示される画面で選択したユニットのみ充電できます。

Bluetooth通信の周波数帯について

F-04Bおよびプロジェクターユニット F01（別売）が使用する周波数帯は、端末本体の電池パック挿入部に記載されています。

①2.4:2400MHz帯を使用する無線設備を表します。
②FH:変調方式がFH-SS方式であることを示します。
③1:想定される与干渉距離が10m以下であることを示します。
④ :2400MHz～2483.5MHzの全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避不可であることを意味します。



【Bluetooth機器使用上の注意事項】

本製品の使用周波数等では、電子レンジなどの家電製品や産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ライン などで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など（以下「他の無線局」と略します）が運用されています。1.本製品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。2.万が一、本製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに使用場所を変えるか、「電源を切る」など電波干渉を避けてください。3.その他、ご不明な点につきましては、次の連絡先へお問い合わせください。ドコモ総合問い合わせ先：0120-800-000 ＊携帯電話、PHSからもご利用になれます。

ご利用にあたってのご注意

●音楽データは、個人使用の範囲内でのみ使用できます。ご利用にあたっては、著作権などの第三者の知的財産権その他の権利を侵害しないよう十分ご配慮ください。また、microSDカードに保存した音楽データは、PCなどの他の媒体にコピーまたは移動しないでください。●FOMAは、無線を使用しているため、トンネル・地下・建物の中などで電波の届かない所、屋外でも電波の弱い所およびサービスエリア外ではご使用になれません。また、高層ビル・マンション等の高層階で見晴らしのよい場所であってもご使用になれない場合があります。なお、電波が強くアンテナマークが3本たっている場所で、移動せずに使用している場合でも通信が切れる場合がありますのでご了承ください。また、年始や災害時および花火大会などのイベント会場などにて使用する場合、回線の混雑によりつながりにくくなることがあります。●公共の場所、人の多い場所や静かな場所などでは、まわりの方のご迷惑にならないようにご使用ください。●FOMAは、電波を利用している関係上、第三者により通話を傍受されるケースもないとはいえません。しかし、W-CDMA方式では秘話機能をすべての通話について自動的にサポートしますので、第三者が受信機で傍受したとしても、ただの雑音としか聞き取れません。●FOMAは、音声をデジタル信号に変換して無線による通信を行っていることから、電波状態の悪いところへ移動するなど送信されてきたデジタル信号を正確に復元することができない場合には、実際の音声と異なって聞こえる場合があります。●FOMAプラスエリアに対応しております。●FOMAの一部の機種において、その本体に金属製の材質を使用しており、まれにお客さまの体質や体調によってはかゆみ、かぶれ、湿疹などが生じることがあります。●一般の電話機やテレビ、ラジオなどをお使いになっている近くで使用すると影響を与える場合がありますのでご注意ください。●ドコモの提供するFOMAネットワークおよびドコモのローミングサービスエリア以外ではご利用になれません。●お客様ご自身でFOMA本体に登録された情報内容は、別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いします。万が一、登録された内容が消失してしまうことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。●お客様ご購入時の「国際ローミング設定」は、国内及び海外の3G／GMSで使用可能な「自動」設定です。ご利用環境によっては「3G」設定よりも連続待受時間が短くなる場合がありますので、国内のみで使用される場合は、「3G」に設定変更することをお勧めします。●FOMA本体、FOMAカードや電池、アダプタ（充電器含む）などのオプション品をお使いになる前には、取扱説明書をよくお読みの上ご使用ください。●詳細についてはドコモのサービス窓口にお問い合わせください。

○ご契約の際は別途、契約事務手数料が必要となります。○iモードをご利用になるには、別途パケット通信サービスのご契約およびiモード機能のお申込みが必要となります。○掲載の商品については、店舗によって取り扱っていない場合がございますのでご了承ください。

富士通公式iモードサイトアクセス方法 （2010年8月現在）＊アクセス方法は予告なしに変更されることがあります。

@F アットエフ ケータイ 応援団

Menu ▶ メニューリスト ▶ ケータイ電話メーカー ▶ @Fケータイ応援団

＊iモードサイト「@Fケータイ応援団」のご利用にはiモード契約の他にパケット通信料がかかります。

データリンクソフト「ドコモケータイdatalink」に対応

電話帳／メール／写真などのデータをケータイからPCに読み込むことができるソフトです。F-04BとPCをUSB接続ケーブル（別売）で接続して利用できます。

＊詳細についてはhttp://datalink.nttdocomo.co.jp/をご覧ください。

総合お問い合わせ先〈ドコモ インフォメーションセンター〉

●各種ご注文、紛失による利用中断・再開なども受付しております。

ドコモの携帯電話からの場合

（局番なし） **151**（無料）

＊一般電話などからはご利用になれません。

一般電話などからの場合

0120-800-000 **受付時間 午前9:00～午後8:00（年中無休）**

＊一部のIP電話からは接続できない場合があります。　＊番号をよくお確かめの上、お間違えないようにおかけください。

【F-04Bの操作および本カタログのお問い合わせ先】

富士通株式会社 モバイルフォン事業本部 TEL **03-3200-3166**

＊ダイヤルの番号をよくご確認の上、お間違えのないようおかけください。［お問い合わせ受付時間／平日午前9:00～12:00　午後1:00～5:00（土・日・祝日・当社所定の休日を除く）］＊掲載の商品の写真に関しては、色等実物と若干異なる場合があります。記載の商品の仕様・機能は予告なしに変更する場合がありますので、ご了承ください。

PRINTED WITH SOY INK　モバイル・リサイクル・ネットワーク 携帯電話・PHSのリサイクルにご協力を。

このカタログは大豆油インキを使用しています。　2010年8月現在　MB1922

プロジェクターユニット　F01（別売）

主な仕様

外形寸法（H×W×D）	約114×約51×16.4（最薄部：約13.0mm）
質量	約88g
充電時間※1	AC アダプタ：約150 分 DC アダプタ：約150 分
光学系基本方式	DLP 方式プロジェクター
光源	3 色LED
解像度	フルワイドVGA（854×480 ドット）
明るさ※2	〈F-04B 接合時、Bluetooth 接続時、ビデオケーブル接続時〉 最高：約9lm 高：約7lm 標準：約6lm 低：約4lm 最低：約2lm 〈アナログRGB ケーブル接続時〉 最高：約6lm 高：約5lm 標準：約4lm 低：約3lm 最低：約2lm
連続投写時間※3	約120 分（明るさ「標準」の場合） 約160 分（明るさ「最低」の場合）
ピント調整	ダイヤル式
スクリーンサイズ	約5inch～約66inch
投写距離	約23cm～約320cm
オフセット機能	あり
Bluetooth 機能	F-04B とのBluetooth 接続にのみ使用可
インターフェイス（映像信号）	F-04B との接合時：ユニット接続端子（NTSC） F-04B とのBluetooth 接続時：Bluetooth 転送（SPP） 外部入力時：ビデオ入力（NTSC）／アナログRGB※4

※1：充電時間とは、プロジェクターの電源を切って、電池パックが空の状態から充電したときの目安です。プロジェクターの電源を入れて充電した場合、充電時間は長くなります。※2：明るさを「最高」「高」に設定して使用中にプロジェクターの表面温度が高くなると、明るさが「標準」に切り替わり、プロジェクターが十分に冷えるまで明るさ設定が固定されます。※3：F-04B と接合して投写した場合の使用時間です。※4：すべての機器での出力を保証するものではありません。

出力可能なデータ

データの種類	ワンセグ	静止画	動画	PC ドキュメント	i アプリ
接合時	○	○	○	○	○
Bluetooth 接続時	×	○	×	○※	×

※PDFは対応していません。

オプション

地域によってお取り扱いしていない商品もあります。詳細は、ドコモショップなどの窓口へお問い合わせください。また、オプション品の詳細については各機器の取扱説明書などをご覧ください。

●FOMA AC アダプタ 01／02　●FOMA DC アダプタ 01※1／02※1　●FOMA 乾電池アダプタ 01※2　●電池パック F10　●ユニットカバー F01　●ユニット用バッテリーカバー F01　●FOMA USB 接続ケーブル※3　●FOMA 充電機能付USB ケーブル 02※2※3　●FOMA 補助充電アダプタ 01※2　●FOMA 海外兼用AC アダプタ 01※4

※1：プロジェクターの電源が入っている場合は消費電力が充電される電力より多くなるため満充電になりません。※2：プロジェクターの電源が入っている場合は充電できません。※3：USB HUB を使用すると、正常に動作しない場合があります。※4：日本国内で使用してください。

Bluetooth通信の周波数帯について

詳しくはP30をご覧ください。

F-04Bと接合して、手軽に大画面を楽しむ

ワンセグ、ゲームなど、多彩なコンテンツに対応

大きな画面で、仲間や家族と楽しむ

ワンセグ、写真、動画を見る



ビジネスシーンに便利

PCドキュメントを見る



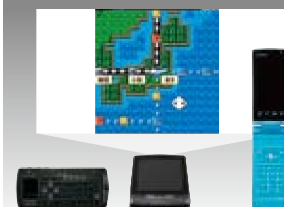
他の機器とも接続可能

デジカメやパソコンと接続して映す※2



迫力の大画面で熱い対決

二人で画面を見ながらゲームをする



※1 ディスプレイユニットとプロジェクターユニット F01（別売）をBluetooth接続した場合は、静止画/Word/Excel/Power Pointのみ投影できます。

※2 接続する機器によっては別途対応したケーブルが必要な場合があります。また、機器によっては接続できない場合があります。接続する機器によっては投影できない場合があります。

ディスプレイユニットにプロジェクターユニット F01（別売）を接合すれば大画面※でワンセグや写真、動画、ゲーム、PCドキュメント（PDF、Word、Excel、PowerPoint）など、ディスプレイに表示できるすべてのコンテンツを投影できます。



※周囲の明るさにより、視認性が変わります。



ディスプレイユニットと
プロジェクターユニット F01（別売）を接合

＊画像はイメージです。

docomo PRIME series F-04B

プロジェクターを使えば大画面を楽しめる



プロジェクターユニット F01
(別売)

FUJITSU

NTT docomo